USB&IEEE1394 CD-RW／DVD-ROMドライブ ～簡単接続ガイド～

はじめにお読みください

1 パッケージの内容を確認します。

確認した項目には✓を付けてください。

万一、不足している物がありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。
なお、製品の形状はイラストと異なる場合があります。

- □ ドライブ本体（CRWD-C16IU）...1台
- □ 縦置き用スタンド................1個
- □ ACアダプタ.....................1個
- □ 接続ケーブル

種類	コネクタ形状	数量
USBケーブル（1m）		1
IEEE1394ケーブル（6ピン←→4ピン、400Mbps、1m）		1

- □ユーティリティCD（CD-ROM）...............................1枚
  ※次のものが収録されています。
  - ・簡単セットアップ（本製品のセットアップインストーラ）
  - ・CD-RW／DVD-ROMドライブユーザーズマニュアル（PDFファイル）
  - ・WinCDR Lite（ライティングソフト）
  - ・WinDVD（プレーヤソフト）
    CD-ROMのビニールケースにWinDVDをインストールするのに必要なシリアル番号が記載されています。
  - ・PacketMan（ライティングソフト）
  - ・PacketMan Reader（PacketMan用読み出しドライバ）
  - ・AcrobatReader（PDFファイル閲覧ソフト）
- □PacketManクイックスタートガイド........................1枚
- □お客様登録カード（株式会社アプリックス）..................1枚
  ※ 必要事項をご記入の上、株式会社アプリックスへ必ずご返送ください。
  ※ お客様要登録カードには、WinCDR Liteをインストールするのに必要なシリアルNoが記載されています。シリアルNoをなくしてしまったときは、株式会社アプリックスにお問い合せください。
- □はじめにお読みください（本紙）.............................1枚
  ※製品を梱包している箱には、保証書と本製品の修理についての条件を定めた約款が記載されています。お客様が無償修理を要求する場合に必要となりますので、大切に保管してください。
  ※別紙で追加情報が同梱されているときは必ず参照してください。

2 本製品を設置します。

USB/IEEE1394 ケーブルは、手順 A3～A7、B3～B7 で接続します。
※「次の新しいドライバを検索しています：（以下略）」というメッセージが表示されたときは、［キャンセル］をクリックして作業を続けてください。

縦置きの場合

図のように、本製品を縦置き用スタンドを取り付けます。

*縦置き用スタンドを取り付ける前に簡単セットアップを実行してACアダプタ・USBケーブルをあらかじめ接続しておくことをおすすめます。
*向きにご注意ください。無理に逆の向きで取り付けると正常に読み出し・書き込みができなくなることがあります。

横置きの場合

図のような向きで本製品を設置します。

イジェクトボタン／アクセスランプ
パワーランプ
イジェクトホール

＜各部の機能＞

- 電源スイッチ：下記参照
- USBコネクタ（シリーズB）：USBケーブルを接続します。
- IEEE1394コネクタ（6ピン）：IEEE3194ケーブル（6ピンコネクタ）を接続できます。
- IEEE1394コネクタ（4ピン）：IEEE3194ケーブル（4ピンコネクタ）を接続できます。
- 電源コネクタ：ACアダプタを接続します。
- トレー：CDをセットするときは、図のようにCDの穴をトレーの中心にはめ込みます。

電源スイッチの設定

（出荷時設定）

- AUTO：パソコンの電源に連動して自動的に電源のON／OFFが切り替わります。
- ON：本製品の電源を強制的にONにします。
- OFF：本製品の電源を強制的にOFFにします。

※パソコンによっては、電源スイッチを「AUTO」にしてもパソコン本体の電源に連動してON／OFF切り替わらないことがあります。このようなときは、電源スイッチを「ON」または「OFF」に切り替えてください。

3 パソコン本体の電源スイッチを ON にし、Windows を起動します。

※画面の色数は［High Color（16ビット）］以上に設定しておいてください。
256色以下では、「簡単セットアップ」の画面が正しく表示されません。

4 以降のセットアップ手順は、本製品の接続に USB ケーブルと IEEE1394 ケーブルのどちらを使うかによって異なります。

USBケーブルで接続する場合
手順A1以降に従ってセットアップしてください。

IEEE1394ケーブルで接続する場合
本紙裏面手順B1以降に従ってセットアップしてください。

仕様

最新の情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ（http://www.melcoinc.co.jp/）をご参照ください。

●CD-R／RWメディアに書き込み可能

本製品は、CD-R／RWメディアにデータを書き込めます（DVDメディアへの書き込みはできません）。最大転送速度は次のとおりです。
・CD-R書き込み時：16倍速（*1）　CD-RW書き込み時：10倍速（*1、2）
*1 USB1.1で接続した場合、最大約8倍速となります。
*2 CD-RWメディアに4倍速を超える速度で書き込みをするためには、High Speed対応のCD-RWメディアが必要です。

●CD、DVDの読み出しが可能

本製品は、CD、DVDの読み出しが可能です（*3）。最大転送速度は次のとおりです。
・CD：24倍速（*4）　DVD（1層）：8倍速（*5）
*3 8cmサイズのメディアも再生できます。DVD-RAM、DVD+RWには対応しておりません。
*4 USBで接続した場合、最大約8倍速になります。
*5 USBで接続した場合、最大約0.7倍速となります（DVD-Videoを再生したときコマ落ちします）。

●書き込み動作確認メディア

弊社で書き込み動作を確認したCD-R／RWメディアは次のとおりです。
・CD-RWメディア：RICOH、三菱化学、日立マクセル
・CD-RWメディア（High Speed対応）：RICOH、三菱化学
・CD-Rメディア：太陽誘電、RICOH、三井化学、FUJIFILM、日立マクセル
*メディアによって最大書き込み速度は異なります。メディアのパッケージに記載してある書き込み速度に従ってください。

●セットアップ後に登録されるデバイス名

セットアップが完了すると次のデバイス名がWindows（デバイスマネージャ）に登録されます。

USB接続の場合
WindowsXP／2000：USB大容量記憶装置デバイス、本製品のユニットドライブ名
WindowsMe：USB大容量記憶装置デバイス（*）、USB CD-ROM、本製品のユニットドライブ名
Windows98SE／98：MELOC INC. USB-ATA／ATAPI Bridge Controller、本製品のユニットドライブ名
MELCO INC. USB-ATA／ATAPI Mass Storage Controller
*緑色の丸に白字で「？」と表示されます。これは、Windows付属の汎用ドライバがインストールされたためです。本製品は正常に動作していますのでそのままご使用ください。

IEEE1394接続の場合
WindowsXP：MELCO INC. 1394MEL-CDRW DRIVE IEEE 1394 SBP2 Device、SBP2 準拠 IEEE 1394 デバイス
Windows2000：MELCO INC. 1394MEL-CDRW DRIVE IEEE 1394 SBP2 Device
WindowsMe：SBP2 Compliant IEEE1394デバイス、IEEE1394 CD-ROM、本製品のユニットドライブ名
Windows98SE：SBP2 Compliant IEEE1394デバイス、1394／USB CD-ROM、本製品のユニットドライブ名

●バッファアンダーランエラー（書き込みエラー）防止機能を搭載

CD-R／RWメディアへの書き込み中に他のアプリケーションで作業をしても、バッファアンダーランエラー（書き込みエラー）が発生しません。

●多彩なフォーマット形式をサポート

次のメディアのフォーマット形式をサポートしています。

メディアのフォーマット形式	読み出し	書き込み	
		WinCDR Lite	PacketMan
音楽CD（CD-DA）	○（*1）	○	－
CD TEXT（*2）	○（*1）	○	－
CD-ROM（Mode1）	○	○	－
パケットライト	○（*3）	－	○
Video CD	○（*4）	○（*5）	－
CD Extra	○（*1）	○（*5）	－
Mixed Mode CD	○	○（*5）	－
DVD-DOM（片面1層／2層）DVD-R（4.7GB）、DVD-RW	○（*6）	－	－
DVD-Video（片面1層／2層、両面1層）	○（*4）	－	－

○：サポートする
－：サポートしない

*1 デジタル再生に対応したプレーヤー（Microsoft Windows Media Player 7以降や付属のWinDVDなど）で再生してください。
*2 パソコンで再生する場合は、再生ソフトウェアがCD TEXTに対応している必要があります。オーディオ機器で再生する場合は、オーディオ機器がCD TEXTに対応している必要があります。
*3 PacketManがインストールされていないパソコンで読み出すには、PacketMan Reader（ドライバ）をインストールしてください。
*4 付属のWinDVDで再生してください。
*5 CDバックアップ機能にて書き込み可能です。
*6 DVD-RAM、DVD+RWメディアには対応していません。

●動作環境

温度：5～35℃　湿度：20～80%（結露なきこと）

●最大消費電力

11W以下

A USB接続でのセットアップ

A1 付属のユーティリティ CD を CD-ROM ドライブにセットします。

簡単セットアップが起動します。

※CD-ROMドライブを搭載していないパソコンの場合は？
弊社ホームページ（http://www.melcoinc.co.jp/）より、「CRWD-C16IUドライバディスク」をダウンロードして、インストールしてください。また弊社ホームページから、本製品のCD-RW／DVD-ROMドライブユーザーズマニュアル（PDFファイル）をダウンロードすることもできます。

A2 セットアップを実行します。

①簡単セットアップ以外のアプリケーションをすべて終了させます。
②［CRWD-IU のセットアップ］をクリックして反転表示にします。
③［開始］をクリックします。

※この画面が表示されないときは？
ユーティリティCD内に収録されている［EASYSETUP.EXE］ファイルをダブルクリックしてください。

A3 接続するパソコンのコネクタを選びます。

［①］をクリックします。

※Windows98（Second Editionを除く）ではUSBでしか接続できないため、この画面は表示されません。

A4 画面に表示されたケーブルであることを確認し、［次へ］をクリックします。

A5 AC アダプタを接続し、本製品の電源スイッチを AUTO にします。

①ACアダプタを接続し、電源スイッチをAUTOにします。
②［次へ］をクリックします。

A6 本製品に USB ケーブルを接続します。

! パソコンには まだ USB ケーブルを接続しないでください。

①画面内の写真のように、本製品にUSBケーブルを接続します。
コネクタの形と向きに注意してください。
②［次へ］をクリックします。

※ パソコンに本製品を接続してる場合、または弊社製USB接続ドライブを他に接続していた場合、「ドライブ側のUSBケーブルを一度抜いてから、再度接続してください」というメッセージが表示されることがあります。その場合は本製品からUSBケーブルを抜き、［OK］をクリックします。続いて、A7以降の操作を行ってください。

A7 パソコンに USB ケーブルを接続します。

①画面内の写真のように、パソコンにUSBケーブルを接続します。
コネクタの形と向きに注意してください。
②新しいハードウェアが見つかり、自動的にドライバがセットアップされます。メッセージが消えるまで待ちます。
③［次へ］をクリックします。

※画面はWindowsMe／98SE／98／2000の例です。
WindowsXPでは表示が一部異なります。

A8 「セットアップ終了」と表示されたら［完了］をクリックします。

以上でセットアップは完了です。

※本製品が認識されないときは？
セットアップが完了しても、Windowsの［マイコンピュータ］やエクスプローラに、CD-ROMドライブのアイコンが追加されていない（表示されていない）ときは、USBケーブルまたはACアダプタが正しく接続されていない可能性があります。
USBケーブルとACアダプタを接続し直してみてください。

A9 続いて簡単セットアップから付属のソフトウェアをインストールします。

※ 簡単セットアップメニューの表示

［CRWD-IUのマニュアルを見る］
本製品のCD-RW／DVD-ROMドライブユーザーズマニュアル（PDFファイル）を閲覧します。必ずお読みください。

［WinCDR Liteのインストール］
CD-RW／Rメディアへ書き込みを行うために必要です。CD-ROM、音楽CDの作成ができます。必ずインストールしてください。

［WinDVDのインストール］
本製品で動画や音楽を再生するのに必要です。必ずインストールしてください。

［PacketManのインストール］
フロッピーディスクの感覚でCD-RW／Rメディアへ書き込みを行うことができるソフトです。

［PacketMan Readerのインストール］
PacketManで書き込んだメディアを読み出すためのドライバです（PacketManをインストールしているパソコンでは必要はありません）。

［Acrobat Readerのインストール］
PDFファイルを読むのに必要なAcrobatReaderをインストールします。

以降は、画面のメッセージに従ってセットアップをすすめてください。

※WinCDR Liteユーザーガイドの読みかた
WinCDR Liteインストール後に、［スタート］－［プログラム（P）］－［WinCDR］－［WinCDR Liteユーザーガイド］と選択すると、表示されます。

※WinDVDのヘルプの読みかた
WinDVDインストール後に、［スタート］－［プログラム（P）］－［InterVideo WinDVD］－［InterVideo WinDVD ヘルプ］と選択すると、表示されます。